

設計	精査

工 事 設 計 書

工事名 令和4年度 史跡御所ヶ谷神籠石保存整備工事

工事箇所 行橋市大字津積

工事費 (設計額) (消費税) (合計)

業務概要	園路B・C（景行神社～列石線）一式、樹木整理 一式、景行神社説明板 一式
設計条件	工期 約6ヶ月

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
【 直接工事費計 】					
共通仮設費率額	1	式			
【 共通仮設費計 】					
【 純工事費 】					
現場管理費率額	1	式			
【 現場管理費計 】					
【 工事原価 】					
一般管理費率額	1	式			
【 調整前工事価格 】					

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
【 工事価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 工事費計 】					

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
支障木チェーンソー伐採 幹周30cm以上60cm未満	64	本			代価第3号
【 合計 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂, 現場制約あり, -, -	20.4	m3			施工第1号
埋戻し 現場制約あり, 土砂, 有り	22.1	m3			施工第2号
小運搬 人肩運搬 (運搬～取卸し) 土砂, 有り, 80m以下	22.1	m3			施工第3号
真砂土 門司・小倉・戸畑	1.9	m3			
人肩運搬 (積込み～運搬～取卸し) 土・石 土砂, 200m以下	1.9	m3			施工第4号
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

幹周30cm以上60cm未満

10本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
造園工	0.7	人			
普通作業員	1.35	人			
チェーンソー(80cc鋸長600mm)運転単価表	0.37	日			代価第4号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	10	本			
【 単位当り 】	1	本			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	1	人			
ガソリン レギュラー	2.7	L			
チェーンソー[ガソリンエンジン] 鋸長600mmエンジン排気量0.080L	1	日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

施工パッケージ

土砂, 現場制約あり, -, -

積算単位: m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	100			
R1 (東京)	普通作業員	100			
	普通作業員				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区: 007 京築2 (40 福岡県) / 2019-10-01)				
	標準単価				

施工パッケージ

土砂, 現場制約あり, -, -

積算単位: m³

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 7938 x
2	{ (0) x 0 / (100)
3	+ (100 / 100 x 20000 / 18900) x 100 / (100)
4	+ (0) x 0 / (100)
5	+ (100 - 0 - 100 - 0) / 100 }
6	= 8400 (円/m ³)
7	
8	
条 件	
1	土質区分: 土砂
2	施工方法: 現場制約あり
3	土留方式の種類: -
4	障害の有無: -
5	
6	
7	
8	

施工パッケージ

現場制約あり, 土砂, 有り

積算単位: m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K	機械	0.33			
(東京)					
K1	タンパ賃料(長期割引) 60~80kg	0.33			
(東京)	タンパ及びランマ 質量60~80kg(賃料)				
R	労務	99.34			
(東京)					
R1	普通作業員	88.15			
(東京)	普通作業員				
R2	特殊作業員	11.19			
(東京)	特殊作業員				
Z	材料	0.33			
(東京)					
Z1	ガソリンレギュラー	0.33			
(東京)	ガソリンレギュラー スタンド				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区: 007 京築2 (40 福岡県) / 2019-10-01)				
	標準単価				

施工パッケージ

現場制約あり, 土砂, 有り

積算単位: m3

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 5790.1 x
2	{ (0.33/100 x 607/471) x 0.33/(0.33)
3	+ (88.15/100 x 20000/18900 + 11.19/100 x 23100/21600) x 99.34/(88.15 + 11.19)
4	+ (0.33/100 x 130/145) x 0.33/(0.33)
5	+ (100-0.33-99.34-0.33)/100 }
6	= 6136 (円/m3)
7	
8	
条 件	
1	施工方法 : 現場制約あり
2	土質区分 : 土砂
3	締固めの有無 : 有り
4	
5	
6	
7	
8	

施工パッケージ

土砂,有り,80m以下

積算単位： m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	100			
R1 (東京)	普通作業員	100			
	普通作業員				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：007 京築2 (40 福岡県) / 2019-10-01)				
	標準単価				

土砂,有り,80m以下

施工パッケージ

積算単位： m3

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 11907 x
2	{ (0) x 0 / (100)
3	+ (100 / 100 x 20000 / 18900) x 100 / (100)
4	+ (0) x 0 / (100)
5	+ (100 - 0 - 100 - 0) / 100 }
6	= 12600 (円/m3)
7	
8	
条 件	
1	土質：土砂
2	掘削(床掘り)の有無：有り
3	換算距離：80m以下
4	
5	
6	
7	
8	

施工パッケージ

土砂, 200m以下

積算単位： m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	100			
R1 (東京)	普通作業員	100			
	普通作業員				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：007 京築2 (40 福岡県) / 2019-10-01)				
	標準単価				

施工パッケージ

土砂, 200m以下

積算単位： m3

計 算 式	
1	P' 積算地区補正単価 = 13419 x
2	{ (0) x 0 / (100)
3	+ (100 / 100 x 20000 / 18900) x 100 / (100)
4	+ (0) x 0 / (100)
5	+ (100 - 0 - 100 - 0) / 100 }
6	= 14200 (円/m3)
7	
8	
条 件	
1	土質：土砂
2	換算距離：200m以下
3	
4	
5	
6	
7	
8	